

ANNEX I: Relació de tarifes dels serveis de la UdL

(Tots els preus són amb IVA inclòs)

TARIFES DELS SERVEIS CIENTIFICOTÈCNICS

UNITAT D'ESTUDIS CEL·LULARS I DE MATERIALS

LABORATORI DE CULTIUS CEL·LULARS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Manteniment de línies cel·lulars en nitrogen	Euros/cistella/any	16,64	33,18	165,46
Ús de les instal·lacions	Euros/persona/dia	0,55	1,12	2,20

SERVEI DE MICROSCÒPIA, MORFOMETRIA I MICROFLUORIMETRIA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ultramicrotomia	Hora	10,55	42,18	105,44
Ultracriomicrotomia	Hora	26,00	104,04	259,09
Criotomia	Hora	3,51	14,06	35,14
Afilador de ganivetes	Hora	8,20	32,79	82,02
Equipament fotografia	Hora	4,69	18,75	46,85
Microscòpia convencional	Hora	3,51	31,63	79,09
Microscòpia de contrast interferencial	Hora	3,51	31,63	79,09
Microscòpia de fluorescència	Hora	21,08	41,00	102,51
Microscòpia digital	Hora	3,51	35,14	88,71
Microscòpia confocal	Hora	21,08	41,00	102,51
Anàlisi d'imatges i reconstrucció 3D	Hora	3,51	35,14	87,87
Assessorament tècnic	Hora	3,51	14,06	35,14

1. Els preus especificats en euros per hora d'utilització.
2. El material fungible anirà a càrrec de l'usuari.

SERVEI DE MALHERBOLOGIA I BOTÀNICA AGROFORESTAL

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Suministre de llavors de material vegetal ^(a)		Gratuït	Gratuït	Gratuït
Servei d'identificació de llavors en mostres	Hora	52,00	52,00	72,80
Identificació d'espècies	Hora	52,00	52,00	72,80

(a)Des de la seva creació, com en altres bancs de germoplasma d'arreu del món, subministra material vegetal de forma gratuïta

CITOMETRIA DE FLUX SEPARADOR

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Consultes i assessorament sobre procediments de citometria de fluxe i tècniques relacionades.		Gratuït	Gratuït	Consultar
Visites		Gratuït	Gratuït	Consultar
Cursos i estades		Consultar	Consultar	Consultar
Ús del citòmetre (mostres preparades per a lectura)	Hora	15,60	20,80	36,40
Lectura	Hora	15,60	26,00	41,60
Anàlisi de resultats i programes informàtics	Hora	18,70	31,20	67,60

SERVEI DE MICROSCÒPIA ELECTRÒNICA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
TEM001: TEM/hora		15,70	42,60	54,34
SEM002: SEM/hora		10,95	37,39	44,87
EDX003: EDX/hora		10,95	37,39	44,87
LSCM004: LSCM/hora		7,76	35,00	42,00
MMM005: Tècnic/hora		16,50	36,00	45,00
PMS001: Fixació completa (1SEM/5TEM)		28,98	64,19	80,24
PMS002: Fixació simple (Gluta o Osmi)		11,50	34,57	43,21
PMS003: Inclusió i deshidratació (1SEM/5TEM)		26,29	55,98	69,98
PMS004: Talls 1 bloc 5 reixetes/Semifins 5 Blocs		5,78	19,76	24,70
PMS005: Contrast amb plom/Uranil		6,75	13,46	16,82
PMS006: Metal·lització amb or		3,03	5,51	6,89
PMS007: Evaporació de carbó		2,12	5,65	7,06
PMS008: Assecat per punt crític		5,78	34,57	43,21
PMS009: Procés mostra LSCM (simple)		5,78	39,50	49,37
PMS010: Preparació 1 mostra EDX-BSE Poliment		23,12	64,19	80,24
PHO001: Negatiu SEM-TEM* (pr. subjects a mercat)		2,51	3,30	4,12

MICROMORFOLOGIA I ANÀLISI D'IMATGES

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Impregnació de blocs de sòls o sediments amb resina	Mostra	12,94	21,82	27,27
Impregnació de blocs de sòls o sediments amb resina tallats en tauletes	Mostra	16,14	33,73	42,15
Tauletes amb una cara polida	Mostra	25,71	51,59	64,49
Làmina prima no coberta	Mostra	32,26	85,28	106,60
Làmina prima coberta	Mostra	36,71	95,22	119,03
Preparació de mostra per a mineralogia de sorres	Mostra	31,91	77,38	96,72
Làmina de sorra lleugera (no comprèn la preparació)	Mostra	29,77	83,29	104,11
Làmina de sorra pesant (no comprèn la preparació)	Mostra	21,62	67,41	84,27
Estudis específics i redacció d'informes		Consultar	Consultar	Consultar

JARDÍ BOTÀNIC

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Propagació i guarderia de material vegetal de conservació i investigació		Consultar	Consultar	Consultar
Ús de l'umbracle		Consultar	Consultar	Consultar

UNITAT D'ANÀLISI QUÍMICA, ESTRUCTURAL I MICROBIOLÒGICA

ESPECTROFOTOMETRIA UV-VIS/FT-IR

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Espectrofotòmetre UV-Vis ^{((),(a),(.),)(b),(l))}	Hora	2,75	9,85	19,75
Espectrofotòmetre FT-IR ^{((),(a),(.),)(b),(l))}	Hora	2,75	17,50	31,30
ELIX 3	Litre	1,38		
MICROBALANÇA		Gratuït		
Preparació de mostres pel personal del Servei ^{((),(c),(l))}	Hora	4,84	13,00	19,34
Anàlisi de mostres pel personal del Servei (propi servei)	Hora	8,58	16,12	35,36

En cas d'usuaris interns, el cost del servei especificat no inclou el personal ja que el règim sol ser d'autoservei

- (a) Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.
- (b) Si l'usuari requereix l'anàlisi dels resultats i/o l'elaboració d'un informe es cobrarà segons el temps emprat i d'acord amb les tarifes vigents.
- (c) A part es calcularà el cost dels reactius i material utilitzat.

ANÀLISI ELEMENTAL I PER ESPECTROSCÒPIA NIR

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
ESPECTROSCÒPIA NIR FARRATGES I CEREALS: Preu per mostra i paràmetre prèviament calibrat ^{(a),(b),(c),(d),(e)}				
Comandes anuals entre 1 i 100 mostres	Mostra	1,90	2,49	3,79
Comandes anuals superiors a 100 mostres	Mostra	1,30	2,27	2,92
SERVEI KJELDAHL				
Preu mostra seca	Mostra	6,05	5,65	6,09
SERVEI DUMAS: Anàlisi de C i N				
Preu mostres farratges	Mostra	4,92	5,50	11,65
Preu mostres líquides	Mostra	6,05	6,31	12,79
Altres mostres	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
SERVEI ICP ^(f)				
Fins a 4 elements	Mostra	5,00	15,00	25,00
Fins a 10 elements	Mostra	8,00	24,00	40,00
Preparació de mostres	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi amb generador d'hidrurs i/o nebulitzador ultrasònic	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Tècnic de laboratori	Hora	12,00	30,00	36,00

(a) Els preus del quadre anterior són en "euros" per mostra, per paràmetre i fent una sola lectura espectral per mostra. Els preus s'organitzen en trams successius de mostres que un mateix usuari llegeix durant l'any.

(b) Les mostres objecte d'aquestes tarifes són mostres sòlides de cereals, d'alfals o similars. S'han de portar mòltes i passades pel sedàs adequat o, alternativament, en la forma convinguda la qual permeti una ràpida presentació en càpsula rotatòria, en el cas que s'adopti aquesta tècnica de treball.

(c) L'usuari ha d'aportar una persona que actuï d'ajudant per encapsular i passar les mostres per l'aparell, d'acord amb les instruccions que rebrà del propi servei.

(d) L'usuari es fa responsable del conjunt del procés de calibratge, del seu cost i del nivell de qualitat de les prediccions de resultats obtingudes utilitzant les equacions de calibratge que ell mateix accepti o decideixi fer servir.

(e) Un nombre elevat de mostres similars pot reduir el cost unitari.

(f) Les necessitats específiques per a cada element es podran consultar al servei abans de la preparació de les mostres i patrons

RESSONÀNCIA MAGNÈTICA NUCLEAR

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Anàlisi Instrumental RMN	Hora	3,90	30,60	35,70
Preparació de mostra amb cloroform deuterat	Mostra	5,90	5,60	7,20
Preparació de mostra amb aigua deuterada	Mostra	8,40	8,00	10,00
Preparació de mostra amb metanol deuterat	Mostra	12,80	12,00	14,90
Preparació de mostra amb acetonitril deuterat	Mostra	20,80	19,40	23,70
Preparació de mostres amb DMSO deuterat	Mostra	8,30	7,90	9,90
Preparació de mostra amb acetona deuterada	Mostra	11,50	10,80	13,40
Microbalança		Gratuit	Consultar	Consultar
Anàlisi instrumental d'isòtops	Mostra	1,00	3,00	3,50
Tècnic de grau superior	Hora	16,50	36,00	45,00

1. Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.
2. Si l'usuari requereix l'anàlisi dels resultats i/o l'elaboració d'un informe es cobrarà segons el temps emprat i d'acord amb les tarifes vigents.
3. La utilització de la sonda per a sòlids requereix la consulta al servei

DESENVOLUPAMENT I APLICACIÓ DE TÈCNiques CROMATOGRÀFIQUES I D'ESPECTROMETRIA DE MASSES

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
GC-FID	Hora	10,76	17,64	31,97
GC-PTV-FID	Hora	11,47	19,71	37,10
GC-FID-PID	Hora	10,54	18,45	35,85
GC-MS-EI	Hora	11,24	21,10	59,66
GC-MS-CI	Hora	12,66	22,39	61,21
GCXGC-TOF	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
HPLC	Hora	10,67	18,82	41,07
HPLC-LSD	Hora	14,12	24,31	68,81
HPLC-MS-ESI	Hora	14,12	24,31	68,81
HPLC-MS-APCI	Hora	15,74	25,78	70,57
UPLC-MS-ESI-tQ	Hora	17,23	36,18	164,33
UPLC-MS-APCI-tQ	Hora	17,23	36,18	164,33
UPLC-MS-APPI-tQ	Hora	17,36	36,29	164,46
HPLC-ESI-QTOF	Hora	17,23	39,01	177,93
Espectropolarímetre Dicroïsme Circular	Hora	21,82	29,79	46,14
Tècnic de laboratori	Hora	16,50	36,00	45,00

1. Adquisició d'estàndards, utilatge no convencional i posada a punt de mètodes: consultar al responsable del servei.
2. Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.

SERVEI DE CROMATOGRAFIA DE GASOS I LÍQUID-LÍQUID

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Cromatògraf HPLC	Hora	4,94	15,60	45,86
Cromatògraf de gasos	Hora	5,25	15,60	45,86
Preparació de mostres per l'usuari en el Servei	Hora	3,90	7,80	25,38
Preparació de mostres pel personal del Servei	Hora	18,72	21,84	50,65
Anàlisi de mostres pel personal del Servei (propi servei)	Hora	15,60	21,84	34,32

1. Hi poden haver descomptes per a lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.
2. Si l'usuari requereix l'anàlisi dels resultats i/o l'elaboració d'un informe es cobrarà segons el temps emprat i d'acord amb les tarifes vigents.

ANÀLISI ELEMENTAL PER ABSORCIÓ ATÒMICA DE FLAMA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Mostres en disol.lució. Preu per mostra i element (comandes entre 1 i 25 mostres)	Mostra	1,60	3,20	4,82
Comandes anuals superiors a 25 mostres	Mostra	1,39	2,78	4,18

1. Els preus del quadre anterior són en "euros" per mostra i element, fent la calibració i el promig de tres lectures per mostra.
2. Les mostres objecte d'aquestes tarifes són mostres líquides.
3. L'usuari ha d'aportar un blanc i els patrons amb la mateixa matriu de les mostres.
4. L'usuari es fa responsable de la qualitat de les calibracions.
5. Les necessitats específiques per a cada element es poden consultar al servei abans de la preparació de les mostres i patrons.

SERVEI DE PROTEÒMICA I GENÒMICA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
SERVEI DE PROTEÒMICA				
Electroforesi monodimensional (minigels)	Mostra	17,84	22,08	27,61
Isoelectroenfoque (només 1a dimensió)	Mostra	41,65	49,69	62,12
Preparació de mostra (precipitació i resuspensió) ^(a)	Mostra	Consultar	Consultar	Consultar
Gel 2D gran: electroforesi bidimensional, tintat amb Plata/blau Coomassie i adquisició d'imatge	Mostra	130,88	143,56	179,45
Gel 2D gran: tintat amb fluorescència (Sypro Ruby, Flamingo, ...) ^(b)	Mostra	71,39	82,82	103,53
Determinació de masses moleculars (1-2 mostres)	Euros/mostra	16,60	27,61	34,51
Determinació de masses moleculars (següents 3-10 mostres)	Euros/mostra	7,14	11,02	13,81
Determinació de masses moleculars (>10 mostres)	Euros/mostra	3,56	5,50	6,89
Identificació de proteïnes per empremta peptídica Maldi-ToF (1-4 mostres)	Euros/mostra	33,23	49,69	62,12
Identificació de proteïnes per empremta peptídica Maldi-ToF (següents 5-40 mostres)	Euros/mostra	23,79	38,66	48,31
Identificació de proteïnes per empremta peptídica Maldi-ToF (>40 mostres)	Euros/mostra	11,90	22,08	27,61
SERVEI DE GENÒMICA				
Seqüenciació d'ADN: reacció, electroforesi capil·lar i adquisició de dades	Mostra	10,09	15,69	19,61
Seqüenciació d'ADN: només electroforesi capil·lar i adquisició de dades (seqüenciació en autoservei)	Mostra	7,25	11,21	14,02
Anàlisi de fragments d'ADN i adquisició de dades amb software GeneMapper		Consultar	Consultar	Consultar
RT-PCR (genotipat d'SNPs, expressió gènica,...)		Consultar	Consultar	Consultar
Hibridació de microarrays ^(c)		Consultar	Consultar	Consultar
Lectura de microarrays i adquisició de dades amb software GenePix		Consultar	Consultar	Consultar
Tècnic de laboratori	Hora	16,50	36,00	45,00

(a) Valor de la tarifa en funció de la naturalesa de la mostra. Consulteu prèviament amb el servei.

(b) Per minigels s'aplicarà una reducció del 69% de la tarifa.

(c) Aquesta plataforma està disponible només en règim d'autoservei.

QUALITAT MICROBIOLÒGICA EN EL SECTOR AGROALIMENTARI

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Anàlisi tipus 1				
Recòmptes microbiològics generals: aerobis mesofils, coliformes totals i termotolerants, enterobacteriàcies, estreptococs, fongs i llevats, bacteries làctiques, anaerobis S-R, espores a 30 o 50°C, etc.	Determinació	17,28	24,17	29,00
Anàlisi tipus 2				
Identificacions i confirmacions de microorganismes comuns: E.coli, estafilococs coagulasa positius (St.aureus), B. cereus, C. perfringens, P. aeruginosa, etc.	Determinació	27,65	38,67	Consultar
Anàlisi tipus 3				
Identificacions i confirmacions de Salmonella	Determinació	41,47	58,00	69,60
Identificacions i confirmacions de Listeria monocytogenes	Determinació	48,38	67,67	81,20
Anàlisi tipus 4				
Anàlisi microbiològic d'aigua segons RD 140/2003.	Mostra	41,47	58,00	69,60
Anàlisi tipus 5				
Anàlisi complexes de microorganismes no habituals	Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Identificació de fongs	Per fong	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de micotoxines en aliments.	Determinació	Consultar	Consultar	Consultar
Mesures d'activitat d'aigua	Mostra	13,82	19,33	23,20
Anàlisi d'eficàcia d'adsorbents de micotoxines	Assaig	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament: tasques d'assessorament, estudi de problemes i implantació de BPL i d'APPCC.	Estudi	Consultar	Consultar	Consultar

ASSAIG EN PLANTA PILOT DE PROCESSAMENT D'ALIMENTS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Fabricació conserves	Sessió	32,00	80,00	86,00
Envasat al buit	Mostra	11,00	27,00	32,00
Envasat atmosfera modificada	Mostra	11,00	27,00	32,00
Obtenció d'oli d'oliva	Sessió	32,00	80,00	86,00
Fermentació	Sessió	32,00	80,00	86,00
Fabricació d'embotits	Sessió	32,00	80,00	86,00
Emmagatzematge	Setmana		27,00	32,00

1.Els preus d'assaig realitzats pel personal del DTA.

2.Els preus en règim d'autoservei es fixaran en funció de l'assistència requerida i del material fungible

ANÀLISI SENSORIAL I FÍSICO-QUÍMIC D'ALIMENTS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Servei d'Avaluació Sensorial:				
Ús de la sala i material per la preparació e mostres	Sessió	22,00	115,00	145,00
Organització de les proves ^(a)	Sessió	99,00	115,00	145,00
Anàlisi de resultats i elaboració d'informe	Sessió	99,00	115,00	145,00
Anàlisis físics i químics d'aliments				
Autoservei		Gratuït	Gratuït	Gratuït
Cost bàsic		6,60	10,00	15,00
Cost que s'afegeix segons l'equip:				
Texturòmetre	Hora	6,46	19,00	24,00
Colorímetre	Hora	6,46	19,00	24,00
Refractòmetre digital	Hora	6,46	19,00	24,00
Rancimat (3 mostres)	Dia	15,40	30,00	36,00
Cromatògraf de gasos	Dia	39,63	72,84	72,84
Centrífuga	Hora	6,46	19,00	24,00
Turbidímetre	Hora	6,46	19,00	24,00
Electroporador	Hora	6,46	19,00	24,00
Espectrofotòmetre UV-Vis	Hora	6,46	19,00	24,00
Fluorímetre de microplaca	Hora	6,46	19,00	24,00
Anàlisis efectuades per personal del departament:				
Cost bàsic		12,01	30,00	35,00
Cost que s'afegeix segons l'equip:				
Texturòmetre	Hora	12,01	35,00	44,00
Colorímetre	Hora	12,01	35,00	44,00
Refractòmetre digital	Hora	12,01	35,00	44,00
Rancimat (3 mostres)	Dia	44,00	90,00	120,00
Centrífuga	Hora	12,01	35,00	44,00
Turbidímetre	Hora	12,01	35,00	44,00
Electroporador	Hora	12,01	35,00	44,00
Espectrofotòmetre UV-VIS	Hora	12,01	35,00	44,00
Fluorímetre de microplaca	Hora	12,01	35,00	44,00

(a) Aquest preu pot variar si la mostra requereix preparació culinària.

El Servei ofereix, a més dels anàlisis instrumentals, anàlisis químics de paràmetres de qualitat dels aliments: humitat, greix, peròxids, proteïnes, acidesa, etc. Els preus d'aquests anàlisis varien molt en funció del nombre de mostres que es volen analitzar i de les característiques dels aliments, donat que les tècniques de preparació de les mostres per una mateixa analítica poden ésser molt variades.

També s'inclou dins el Servei el Laboratori d'olis i greixos que està reconegut per la Ge

LABORATORI DE GENÒMICA VEGETAL

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ús del conjunt dels diferents equips	Dia	27,04	43,68	64,48

SERVEI DE LIOFILITZACIÓ I DE NUTRICIÓ ANIMAL

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ús del Servei	Dia	7,28	12,48	14,98
Determinacions analítiques seguint l'esquema Weende	Mostra	26,00	39,73	43,47
Determinació d'un principi nutritiu de l'esquema Weende	Mostra	15,60	23,61	26,10
Determinació de dos principis nutritius de l'esquema Weende	Mostra	20,80	31,10	34,74
Hidròlisi prèvia per determinar l'extracte eteri / Mostra líquida	Mostra	5,20	7,80	9,36
Determinació de l'energia bruta amb bomba calorimètrica	Mostra	20,80	31,10	34,74
Determinació de la fibra neutre detergent Van Soest	Mostra	15,60	23,61	26,10
Determinació de la fibra àcid detergent Van Soest	Mostra	26,00	39,73	43,47
Determinació de la lignina àcid detergent Van Soest	Mostra	36,40	54,08	58,24
Preparació de les mostres	Mostra	1,40	1,46	1,77
Determinació de Matèria Seca o Matèria Orgànica	Mostra	1,80	2,80	3,30
Materials volàtils	Mostra	10,00	15,00	18,00

LABORATORI DE CALORIMETRIA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Calorimetria DSC				
Cost bàsic DSC	Mostra	24,52	56,50	69,29
Preparació de mostres DSC	Hora	12,26	31,98	38,38
Anàlisi DSC	Hora	12,26	34,65	41,04
Avaluació resultats DSC	Hora	12,26	31,98	38,38
Calibració de sensors de temperatura				
Cost bàsic	Mostra	15,46	45,31	53,83
Calibració	Hora	12,26	34,65	41,04

LABORATORI DE DEGRADACIÓ I BIODEGRACIO DE MATERIALS ORGÀNICS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Assaig mecànic a tracció (a)	Mostra	60,00	80,00	100,00
Assaig mecànic a compressió (a)	Mostra	60,00	80,00	100,00
Biodegradació en sòl (a)(b)	Mostra/mes	150,00	250,00	300,00
Biodegradació en compost o fang (a)(b)	Mostra/mes	200,00	300,00	350,00
Biodegradació en altres medis (a)(b)		Consultar	Consultar	Consultar
Treballs complementaris (envelliment materials,..etc)	Hora	18,00	25,00	35,00

(a) Inclou preparació i acondicionament de mostra, condicions segons norma UNE/ISO o requisits de l'usuari.

(b) Inclou un material de referència; condicions segons norma UNE/ISO o requisits de l'usuari.

Hi poden haver descomptes per lots de mostres similars i per un nombre elevat de mostres.

UNITAT D'INFORMACIÓ GEOGRÀFICA, ARQUEOLÒGICA I DOCUMENTAL

SERVEI D'HISTÒRIA, DOCUMENTACIÓ I PATRIMONI

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ús de les instal·lacions (sense assessorament tècnic ni despeses de material fungible)	Hora	Gratuït	13,00	19,24
Assessorament tècnic	Hora	8,32	19,24	20,80
Material fungible ^(a)		Consultar	Consultar	Consultar
Tasques de recerca científica	Hora	10,40	20,80	24,96

1.El Servei d'Història i Documentació ofereix la consulta de bases de dades documentals, fonts orals, gràfiques i audiovisuals gestionades pel propi Servei

(a)El preu és el de cost a l'usuari intern, i s'aplicarà un 25% més a l'usuari extern públic i un 50% més a l'usuari extern privat.

CENTRE D'ART D'ÉPOCA MODERNA (CAEM)

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Consultes breus per escrit sobre obres d'art (mitjançant fotografies o rebudes a les instal·lacions del CAEM)	Consulta	15,64	53,22	74,02
Consultes breus per escrit sobre obres d'art fora de les instal·lacions del CAEM ^(a)	Consulta	21,36	74,02	103,14
Informes previs i sumaris d'obres d'art ^(b)	Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Informes sobre obres d'art. Extensió aprox. 5 i 12 Din4 ^(c)	Informe	Consultar	Consultar	Consultar
Estudis complets sobre obres d'art. Extensió aprox. 12-50 Din4 ^(d)	Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Reflectografia d'Infrarojos d'obres d'art amb un equip de fotografia digital professional (tecnologia CCD) amb filtre especial s'l.R. (33.3 mpíxels)	Imatge Captada	44,24	158,43	224,06
Anàlisi d'obres d'art amb làmpara de Wood (llum ultraviolada) ^(e)	Sessió	24,22	84,42	117,64
Anàlisi radiològica d'obres d'art ^(f)	Radiografia	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi microscòpica dels pigments d'una obra d'art	Mostra de pigment	35,66	126,02	175,94
Anàlisi dendrocronològic dels suports de fusta de les obres d'art		Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de l'estat de conservació d'obres d'art i redacció d'informes i pressupostos per escometre restauracions d'obres d'art		Consultar	Consultar	Consultar
Fotografies de l'Arxiu-Fototeca del CAEM (suport digital)	Foto	4,20	11,62	15,78
Fotografies de l'Arxiu-Fototeca del CAEM (suport paper color o b/n, 15x20 cm)	Foto	5,63	16,82	23,06
Fotocòpies d'imatges (fotografies, plànols, dibuixos, gravats...) de l'Arxiu-Fototeca dels CAEM	Fotocòpia	0,11	0,31	0,44
Redacció i edició de llibres, articles o escrits científics (o d'opinio) encarregats per ser publicats, degudament signats per l'autor o autors concret de l'escrit ^(g)	DIN A4	11,35	37,62	52,18
Peritatge i/o valoració d'obres i objectes artístics (inventaris de béns familiars o patrimonials...). Preu en funció de la quantitat d'obres a peritar, del seu valor i del grau d'informació que se sol·liciti. ^(h)	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Conferències o ponències impartides pel personal especialitzat del CAEM		85,80	312,00	436,80
Conferències o ponències impartides pel Director del CAEM. (1 hora apr		114,40	416,00	582,40
Comissionat d'exposicions d'art, preparació de Seminaris i cursos Especialitzats, Simposis o Congressos.		Consultar	Consultar	Consultar
Valoracions artístiques i patrimonials per a Companyies d'Assegurances que necessiten fer polisses d'assegurances de conjunts artístics privats, familiars, d'empreses, d'entitats o d'institucions, etc. ^(h)	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Altres		Consultar	Consultar	Consultar

- 1.Desplaçaments: en vehicle propi=0.30 euros/km
- 2.Dieta (hotel i manutenció)=150 euros
- 3.Mitja dieta=60 euros
- 4.Als usuaris interns s'aplicarà el preu de tarifa amb un 25% de descompte.
 - (a)Als preus s'ha d'afegir el desplaçament.
 - (b)Preus entre 150 i 300 euros, segons la dificultat de l'estudi.
 - (c)Preus entre 400 i 1.200 euros, segons la dificultat de l'estudi.
 - (d)Preus a partir de 2.500 euros i s'incrementarà segons la importància i la dificultat de l'estudi.
 - (e)La sessió és de 45'
 - (f)Preus aproximats entre 50 i 70 euros.
 - (g)DIN A4 (2100 caàcters, inclosos espais en blanc).
 - (h)Preu mínim 40 euros.

SIG I TELEDETECCIÓ (CIÈNCIES AGRÀRIES I MEDIAMBIENTALS)

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Elaboració de pressupost per a projecte SIGTEL	Projecte	Gratuït	Gratuït	Gratuït
Disseny de bases de dades SIG	Hora	14,70	27,18	32,62
Digitalització de mapes	Hora	14,70	27,18	32,62
Elaboració de cartografia i/o composició de mapes	Hora	14,70	27,18	32,62
Anàlisi SIG	Hora	14,70	25,62	30,74
Anàlisi teledetecció	Hora	14,70	26,78	32,14
Impressió A4 (Impressora làser)	Còpia A4	0,37	0,64	0,81
Impressió A3 (Impressora làser)	Còpia A3	0,49	0,81	0,98
Impressió A2 (plotter)	Còpia A2	0,73	1,21	1,61
Impressió A1 (plotter)	Còpia A1	0,97	1,61	2,42
Escaneig de mapes i imatges (fins A3)	Unitat	0,73	1,21	1,61
Lloguer GPS precisió submètrica	Dia	15,47	19,60	23,52
Processament de dades GPS	Hora	14,70	25,77	31,46
Instrucció en maneig de eines SIG i/o Teledetecció	Hora	23,89	54,89	78,42
Gravació CD/DVD	Unitat	4,13	6,99	9,32
Utilització ordinador per a anàlisi SIGTEL (segons disponibilitats)	Hora	2,19	4,85	9,69
Taller Introducció als Sistemes d'Informació Geogràfica (20 hores) ^(a)	Curs	250,00	330,00	400,00

(a) Preu per a l'Estudiantat, PAS i PDI de la UdL que faci el Taller amb càrrec a un compte, conveni o projecte de la UdL. En un altre cas s'aplicarà el mateix preu que a un usuari Públic.

CARTOGRAFIA I SIG (CIÈNCIES SOCIALS)

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Realització de cartografia (SIG) o gràfics (SigmaPlot)	Hora	11,00	30,00	36,00
Assessorament en SIG	Hora	11,00	30,00	36,00
Utilització de la infraestructura (programari) del Servei	Hora	3,30		
Realització de diagnosi geogràfica o explotació d'estadística	Hora	10,00	30,00	36,00
Digitalització i georeferenciació	Hora	14,70	30,00	36,00
Assessorament formatiu aplicat a grups	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Lloguer GPS (eTrex, Garmin)	Dia	15,47	20,00	20,00
Processament de dades GPS	Hora	14,70	30,00	36,00
Impressió làser A4	Unitat	0,37	0,65	0,80
Impressió A3 (paper de qualitat no inclòs)	Unitat	0,49	0,80	1,00
Escanejat (A3 o inferior)	Unitat	0,73	1,20	1,60

LABORATORI D'ARQUEOLOGIA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Tractament de conservació i restauració de material arqueològic	Hora	7,15	17,50	22,00

1. Caldrà afegir el cost del material fungible gastat i les despeses generades per la documentació del tractament.
2. Per a usuaris en el marc d'un conveni, segons les condicions del conveni.

CENTRE DE VALORITZACIÓ I DINAMITZACIÓ DEL PATRIMONI CULTURAL

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ús de les instal·lacions (Sense assessorament tècnic ni despeses de material fungible)	Hora	Gratuït	13,50	19,50
Assessorament tècnic	Hora	8,50	19,50	20,80
Material fungible	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Tasques de recerca científica	Hora	10,40	20,80	24,96
Disseny de bases de dades	Hora	9,50	19,00	23,50
Impressió A4 (Impressora Làser)	Còpia A4	0,32	0,62	0,78
Gravació CD-DVD	Unitat	3,75	6,99	9,32
Escaneig d'imatges o documents	Unitat	0,64	1,16	1,55
Consultes breus per escrit sobre patrimoni històric, documental, arqueològic i arquitectònic	Consulta	15,00	45,00	90,00
Consultes breus per escrit sobre patrimoni històric, documental, arqueològic i arquitectònic fora del Centre	Consulta	20,00	65,00	110,00
Estudis complets sobre obres de patrimoni històric, documental, arqueològic i arquitectònic	Estudi	Consultar	Consultar	Consultar
Transcripció de documents d'època medieval	DIN A4	Consultar	Consultar	Consultar
Anàlisi de documents amb làmpara de Wood (llum ultraviolada)	Hora	20,00	65,00	80,00
Redacció i edició de llibres, articles o escrits científics o d'opinió encarregats per ser publicats, degudament signats per l'autor o autors	DIN A4	11,00	44,00	60,00
Conferència individual impartida per personal científic especialitzat	Hora	87,50	350,00	450,00
Reproducció de fotografies d'imatges de l'Arxiu-Fototeca del centre (suport digital)	Fotografia	3,87	11,62	16,00
Reproducció de fotografies d'imatges de l'Arxiu-Fototeca del centre (suport paper color o B/N, 150 x 200 mm)	Fotografia	5,15	15,45	25,00
Desplaçaments externs amb vehicle propi	Kilòmetre	0,30	0,30	0,30
Dietes	Dia	70,00	70,00	70,00
Redacció d'informes científics per sol·licituts de finançaments amb fonts públics	DIN A4	20,00	80,00	105,00
Recerca d'ajuts públics per realitzar tasques de caràcter científic	Hora	20,00	80,00	105,00
Assessorament científic per events culinaris i de restauració hotelera	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Assessorament científic per events de caràcter lúdic ambientats en l'Edat Mitjana	Hora	Consultar	Consultar	Consultar
Gestió i realització de cursos ofertats pel servei (Mín. 6 hores)				
Preparació de Dossier de textos	Dossier	Consultar	Consultar	Consultar

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Classes docents	Hora	75,00	150,00	200,00
Desplaçaments	Kilòmetre	0,30	0,30	0,30
Visites guiades a emplaçaments especialitzats	Hora	55,00	105,00	125,00
Projeccions comentades	Hora	55,00	105,00	125,00

UNITAT D'IMATGE I SO

SERVEI DE REPRODUCCIÓ D'IMATGE

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
REPORTATGES FOTOGRÀFICS				
Reportatge fotogràfic digital		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Còpies paper a partir de negatiu		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Còpies digitals CD, DVD. Correu electrònic	Còpia	0,38	0,47	1,92
Còpies fotogràfiques a partir del fitxer digital, 10x15	Còpia	0,51	0,65	1,68
Còpies fotogràfiques a partir del fitxer digital, 13x18	Còpia	0,82	1,05	2,65
Còpies fotogràfiques a partir del fitxer digital, 18x24	Còpia	2,29	2,89	7,59
Còpies fotogràfiques a partir del fitxer digital, 24x30	Còpia	4,04	5,09	13,26
TRACTAMENTS FOTOGRÀFICS D'ESTUDI (en parèntesi els preus si són tractaments urgents)				
Reproducció digital d'objectes ^(a)		0,92	1,26	3,25
Reproducció digital d'imatges planas < A4 ^(a)		0,85	1,07	2,55
Reproducció digital d'imatges planas altres mides		Pressupost	Pressupost	Pressupost
ESCAINEIG D'IMATGES				
Negatius i diapositives (format 135 mm) ^(a)		0,68	0,86	1,51
.....(format 120: < 25 Mb) ^(a)		1,37	1,72	6,24
.....(format 120: > 25 Mb) ^(a)		2,73	3,43	11,44
.....(format 9 x 12: < 25 Mb) ^(a)		2,73	3,42	11,44
.....(format 9 x 12: > 25 Mb) ^(a)		4,60	5,78	13,10
.....(format > 9 x 12)		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Opacs fins A4: < 25 mb ^(a)		0,68	0,86	15,18
Opacs fins A4: > 25 mb ^(a)		1,37	1,72	6,24
Opacs > A4		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Digitalització microfilms		0,63	0,79	Consultar
Reconeixement de textos -OCR- ^(a)	Pàgina	0,68	0,86	1,56
IMPRESSIONS				
Làser b/n paper A/4		0,07	0,11	0,12
Làser b/n paper A/3		0,18	0,23	0,29

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Làser b/n transparència A4		0,33	Pressupost	Pressupost
Làser color paper A4		0,35	0,44	0,66
Impressió laser color cartolina A4		0,49	0,63	0,90
Làser color paper A3		0,71	0,89	1,14
Làser color transparència A4		0,65	Pressupost	Pressupost
RAIG DE TINTA				
Color:				
A4 paper normal		0,71	0,89	1,21
A3 paper normal		1,74	2,19	3,12
A2 paper normal		3,15	3,99	Pressupost
A1 paper normal		6,30	7,93	Pressupost
Altres papers o suports		Pressupost	Pressupost	
B/N :				
A4 paper normal		0,34	0,42	0,66
A3 paper normal		1,37	1,72	2,65
Targetons 1/3 Din A4 una cara		0,18	Pressupost	Inclós
Targetons 1/3 Din A4 dos cares		0,23	Pressupost	Pressupost
Targetons 2/3 Din A4 una cara		0,35	Pressupost	Pressupost
Targetons 2/3 Din A4 dos cares		0,49	Pressupost	Pressupost
Altres papers o suports		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Tapes tesi per enquadernar raig de tinta		3,11	3,91	5,20
Tapes tesi per enquadernar laser cartolina		3,78	4,73	Pressupost
PÒSTERS IMPRESSIONS PLOTTER				
Disseny i impressió poster en paper normal primer metre		76,44	95,97	106,10
Disseny i impressió poster en paper fotogràfic primer metre		109,20	137,03	156,00
Impressió poster en paper normal primer metre		23,10	29,40	44,72
Impressió poster en paper normal resta metres		18,90	24,15	Pressupost
Impressió poster en paper fotogràfic primer metre		68,80	86,63	109,20
Impressió poster en paper fotogràfic resta metres		52,50	66,15	Pressupost
Impressió poster en altres tipus de suport		Pressupost	Pressupost	Pressupost
PLASTIFICATS				
Encapsulat ml		12,45	15,65	21,40
SUPORTS INFORMÀTICS I VIDEO				
CD-Rom format Win i Mac 12 cm		0,74	0,95	1,56
DVD		1,89	2,37	3,80

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Cintes video Dvcam 40		16,80	Pressupost	Pressupost
TREBALLS EN VIDEO				
Duplicat vídeo segons durada		Pressupost	Pressupost	Pressupost
Captura imatge de video		5,19	6,51	15,60
Conversió imatges diferents suports a DVD	Hora	9,45	11,87	Pressupost
ENREGISTRAMENT SERIGRAFIATS I CARATULES CD/DVD				
Enregistrament 1-25 CD	Unitat	2,10	2,63	6,34
Enregistrament 25-100 CD	Unitat	1,04	1,31	1,46
Enregistrament 100 - 300 CD	Unitat	0,71	0,89	1,09
Enregistrament > 300 CD	Unitat	0,53	0,66	0,83
Enregistrament 1-25 DVD	Unitat	2,63	3,31	11,44
Enregistrament 25-100 DVD	Unitat	1,89	2,37	8,84
Enregistrament 100-300 DVD	Unitat	1,68	2,10	6,34
Enregistrament >300 DVD	Unitat	1,58	2,00	5,43
Serigrafia 12 cm 0 - 100 u CD/DVD	Unitat	1,09	1,37	1,62
Serigrafia 12 cm 100 - 500 u CD/DVD	Unitat	0,99	1,26	1,38
Serigrafia 12 cm 500 - 1000 u CD/DVD	Unitat	0,87	1,10	1,21
impressió caràtules 1 cara CD/DVD ^(a)	Unitat	0,24	0,32	1,21
impressió caràtules 2 cara CD/DVD ^(a)	Unitat	0,46	0,58	1,82
impressió caràtules 3 cara CD/DVD ^(a)	Unitat	0,68	0,86	2,41
COST HORARI DE TREBALL				
Hores treball fotogràfic (Reportatge, reproduccions)	Hora	7,88	9,98	23,50
Hores edició i digitalització (audio i video)	Hora	9,24	12,60	30,78
Hores edició i maquetació (documents)	Hora	9,24	12,60	28,96
Hores treball equipaments video	Hora	7,88	9,98	15,34
Treball filmacions exteriors:..... per hores (2 persones)	Hora	22,89	39,90	53,00
.....per dies (2 persones)	Dia	149,00	183,75	329,37
Hores tractament d'imatges	Hora	10,37	13,13	34,32
Treballs realitzats per a exposició		Pressupost	Pressupost	Pressupost

(a)El preu no inclou el temps de manipulat

LABORATORI DE MUSICOLOGIA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Ús de les instal·lacions (sense assessorament tècnic ni despeses de material fungible)	Hora	3,12	12,48	18,72
Assessorament tècnic	Hora	10,40	20,80	31,20
Redacció d'informes tècnics i estudis		Consultar	Consultar	Consultar
Treballs de recerca i documentació	Hora	10,40	20,80	31,20
Edicions musicals		Consultar	Consultar	Consultar
Edició musical per ordinador: còpia musical	Pàgina	12,48	15,60	20,80
Edició musical per ordinador: maquetació		Consultar	Consultar	Consultar
Àudio digital: seqüenciació, edició d'àudio digital, masterització de discos CD àudio, maquetació MIDI, tractament digital del so, sonorització, muntatge (jingles, ...)		Consultar	Consultar	Consultar
Producció musical: composició i arranjaments		Consultar	Consultar	Consultar
Enregistrament d'estudi		Consultar	Consultar	Consultar
Enregistrament en directe		Consultar	Consultar	Consultar
Impressió				
Làser b/n (paper normal, A4)	Pàgina	0,05	0,06	0,08
Enregistrament i còpia en format digital (en tots els casos caldrà afegir el cost del material fungible).				
CD-R 650 Mb	Unitat	1,04	1,56	2,08
DVD-R 4,7 Gb	Unitat	3,12	3,64	4,16
CD-R Àudio 74'	Unitat	6,24	7,50	8,32
CD-RW Àudio 74'	Unitat	6,24	7,50	8,32
MiniDisc 74'	Unitat	6,24	7,50	8,32

ALTRES

ESTABULARI DE ROSEGADORS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Manteniment rata adulta	Setmana	Consultar	2,95	4,06
Manteniment ratolí adult	Setmana	Consultar	1,97	2,71
Control sanitari dels animals		Inclós	Inclós	Inclós
Col.laboració en les tasques de control dels animals, administració de productes i obtenció de mostres		Inclós	Inclós	Inclós
Assessorament ètic i legal		Inclós	Inclós	Inclós
Assessorament tècnic especialitzat		Inclós	Inclós	Inclós

TALLER D'ELECTRÒNICA

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Disseny i fabricació de plaques electròniques amb microprocessadors i baixa complexitat	Disseny	1.658,10	2.368,72	2.487,16
Disseny i fabricació de plaques electròniques de complexitat mitjana	Disseny	3.079,34	4.737,44	4.855,88
Construcció d'una peça en plàstic ABS	Disseny	414,53	532,96	651,40
Disseny i fabricació d'una peça en plàstic ABS (baixa complexitat)	Disseny	1.065,92	1.421,23	1.539,67
Disseny i fabricació d'una peça en plàstic ABS (complexitat mitjana)	Disseny	1.835,76	2.487,16	2.605,59
Disseny i fabricació d'un petit equip electrònic complet (electrònica caixa en plàstic ABS)	Disseny	2.605,59	3.553,08	3.671,52

SERVEI DE QUALITAT DE VIDA I ENVELLIMENT

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Consultes i assessorament sobre disseny de qüestionaris	Hora	15,60	30,16	30,16
Preparació de bases de dades i correcció de qüestionaris	Hora o volum de dades	Consultar	Consultar	Consultar

TALLER MECÀNIC

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Centre de mecanitzat	Hora	15,99	42,64	50,10
Punxonadora de xapa	Hora	15,99	42,64	50,10
Torn CNC	Hora	12,79	34,11	39,44
Plegadora de xapa	Hora	9,59	26,65	31,98
Trepant de peu	Hora	6,93	21,85	25,58
Corbadora de xapa i perfils	Hora	6,93	21,85	25,58
Soldadora MIG/TIG/electrode/oxiacetilènica	Hora	6,93	21,85	25,58
Muntatge de conjunts	Hora	6,93	21,85	25,58

TARIFES D'ALTRES SERVEIS

ÀREA DE SISTEMES D'INFORMACIÓ I COMUNICACIONS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Alta telefònica (assignació de numeració integrada)	Unitat	160,00		
Alta punt de xarxa veu i/o dades (roseta doble)	Unitat	190,00		
Substitució terminal telefònic IP (no per avaria)	Unitat	230,00		
Analista d'aplicacions	Hora	61,00		
Hora de programador	Hora	42,00		
Terminal mòbil (no per avaria) ^(a)	Hora	Consultar		
Suport tècnic per la realització de videoconferències (fins a 3 hores) ^(b)	Hora	130,00		
Suport tècnic per la realització de videoconferències (de 3 a 7 hores) ^(c)	Hora	175,00		
Hosting web	Euros/any	140,00		

(a) Segons normativa interna de telefonia mòbil

(b) Import del servei mínim fins a 3h de servei i fora de l'horari laboral
Dilluns a dijous (9h a 14h i 16h a 18h)
Divendres (9h a 14h)

(c) Import del servei de 3 a 7 hores de servei i fora de l'horari laboral
Dilluns a dijous (9h a 14h i 16h a 18h)
Divendres (9h a 14h)

ÀREA DE SUPORT A LA INNOVACIÓ DOCENT I E-LEARNING

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Tractament psicopedagògic i elaboració de materials i recursos docents	Hora	40,00	59,00	59,00
Tractament informàtic i adaptació a format electrònic de recursos doce	Hora	40,00	59,00	59,00
Formació	Hora	45,00	64,90	64,90
Consultoria	Hora	60,00	82,60	82,60
Suport tècnic	Hora	45,00	64,90	64,90
Gestió de campus virtual (creació d'usuaris i de cursos, inserció d'e)	Hora	40,00	59,00	59,00
Elaboració de pàgines web	Hora	60,00	82,60	82,60
Manteniment de pàgines web	Hora	30,00	47,20	47,20

EQUIPAMENTS MULTIMÈDIA DE COMUNICACIÓ AUDIOVISUAL DE LA FACULTAT DE LLETRES

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Càmera SONY DSR-250 P (inclou: bateries S-8080S, funda de transport i un cable d'àudio)	Dia	60,00	78,00	90,00
Càmera SONY DSR-PDX10P (inclou bateries Sony NP-FM50, cable corrent DSR-PDX10P, cable d'àudio i so, parasol i corretja)	Dia	30,00	39,00	45,00
Micròfon RODE NT3	Dia	10,00	13,00	15,00
Peu de micro estil girafa QUICK LOCK	Dia	5,00	6,50	7,50
Trípode de càmera MANFROTTO V525MVB/NC21	Dia	10,00	13,00	15,00
Torxa UNOMAT VL-100 100W 12V	Dia	6,00	7,80	9,60
* no inclou consumibles				
EQUIP COMPLET D'ENREGISTRAMENT EN EXTERIORS: Càmera, trípode, microfonia, monitor	Dia	200,00	260,00	300,00
* no inclou consumibles				
CANVI DE FORMATS (Mini DV, DV CAM, DVD)				
Fins a 64 minuts		12,00	15,60	18,00
Fins a 124 minuts		20,00	26,00	30,00
Fins a 184 minuts		30,00	39,00	45,00
* no inclou el preu de les cintes				
Fitxer informàtic (Vídeo CD, Power Point, Flash, Quick Time, Mpeg, Avi, WMV) a Vídeo digital				
Fins a 30 minuts		60,00	78,00	90,00
Fins a 60 minuts		80,00	104,00	120,00
Fins a 90 minuts		90,00	117,00	135,00
Fins a 120 minuts		100,00		
* no inclou el preu dels consumibles				
Còpies de DVD				
DVD a DVD	Unitat	6,00	7,80	9,00
* no inclou el preu dels consumibles				
Còpies de MiniDV				
30 minuts		12,00	15,60	18,00
60 minuts		24,00	31,20	36,00
90 minuts		36,00	46,80	54,00
* no inclou el preu de les cintes				
Còpies de CD a CD				

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Cada 700 MB o fracció	Unitat	6,00	7,80	9,00
* no inclou el preu dels discos				
MiniDV o DVCAM a DVD				
Amb autoria (menú, etc) mínim 15 minuts	Hora d'original	60,00	78,00	90,00
Reproducció directa mínim 15 minuts	Hora d'original	13,00	16,90	19,50
* no inclou el preu dels discos				
De MINIDV o DVCAM a: MPEG2 / MPEG1 / QUICK TIME / WMV / AVI				
15 minuts		20,00	26,00	30,00
30 minuts		35,00	45,50	52,50
60 minuts		50,00	65,00	75,00
90 minuts		65,00	84,50	97,50
120 minuts		80,00	104,00	120,00
* no inclou el preu dels discos				
De MPEG2 / MPEG1 / QUICKTIME / WMV / AVI a:				
VHS				
15 minuts		20,00	26,00	30,00
30 minuts		35,00	45,50	52,50
45 minuts		40,00	52,00	60,00
60 minuts		50,00	65,00	75,00
90 minuts		65,00	84,50	97,50
120 minuts		80,00	104,00	120,00
* no inclou el preu de les cintes				
DVCAM				
15 minuts		20,00	26,00	30,00
30 minuts		35,00	45,50	52,50
45 minuts		40,00	52,00	60,00
60 minuts		50,00	65,00	75,00
90 minuts		65,00	84,50	97,50
120 minuts		80,00	104,00	120,00
* no inclou el preu de les cintes				
FOTOGRAFIES I DIAPOSITIVES de suport informàtic a Video o DVD				
Fins a 50		25,00	32,50	37,50
Fins a 100		45,00	58,50	67,50
Fins a 150		60,00	78,00	90,00
Fins a 200		70,00	91,00	105,00

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Fins a 250		80,00	104,00	120,00
Fins a 300		90,00	117,00	135,00
Escanejat de fotos i diapositives	Unitat	0,10	0,13	0,15
locució a l'estudi de so (no inclou locutor)	Hora	30,00	39,00	45,00
música a l'estudi de so (no inclou drets de reproducció)	Hora	15,00	19,50	22,50
* no inclou el preu dels discos				
ESTUDI POSTPRODUCCIÓ DE VÍDEO SOBRE PREMIERE, VTR DVCAM DSR 11 I MATROX RTX100				
1 jornada		200,00	260,00	300,00
1/2 jornada		110,00	143,00	165,00
ESTUDI DE SO PROTOOLS, YAMAHA				
Estructura de radio 1 jornada		200,00	260,00	300,00
Estructura de radio 1/2 jornada		110,00	143,00	165,00
Estructura de doblatge 1 jornada		300,00	390,00	450,00
Estructura de doblatge 1/2 jornada		170,00	221,00	255,00
*No inclou cintes, locutor ni música				
DIGITION				
Ingesta	Hora	20,00	26,00	30,00
Consulta alta resolució	Hora	5,00	6,50	7,50
Còpies de material ingestat (amb drets)	Hora	13,00	16,90	19,50
Classificació i organització arxivística	Hora	30,00	39,00	45,00
No inclou ampliació d'espai a disc (segons mercat) ni lloguer/compra de reproductors per els diferents formats.				
* no inclou cintes				
IMPRESSORA HP Laserjet 4600 DN				
Blanc i negre	Unitat	0,06	0,08	0,09
Text en color	Unitat	0,12	0,16	0,18
Text amb una foto	Unitat	0,16	0,21	0,24
Color total	Unitat	0,55	0,72	0,83
EQUIP COMPLET D'ENREGISTRAMENT EN PLATÓ: Càmeres, trípodes, microfonia, monitor, il·luminació				
1/2 jornada	Dia	200,00	260,00	300,00
1 jornada	Dia	300,00	400,00	500,00
LABORATORI MULTIMÈDIA (24 Ordenadors) ^(a)		Consultar	Consultar	Consultar

(a)Veure tarifes "Gestió i Ús d'espais", en aules d'informàtica.

EDICIONS I PUBLICACIONS DE LA UDL

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
Maquetació de llibres	Hora	34,00	39,78	42,84
Disseny de llibres	Hora	29,00	34,68	39,78
Escaneig d'imatges	Hora	24,00	27,54	30,60
Escaneig de text	Hora	24,00	27,54	30,60
Disseny / maquetació de cartells	Unitat	242,00	273,36	285,60
Disseny / maquetació de tríptics	Unitat	258,00	285,60	306,00
Conversió informàtica	Unitat	12,00	15,30	17,34
Correcció estàndard de textos	Pàgina	3,10	3,77	4,13
Altres feines diverses	Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar
Impressió de materials diversos	Pressupost	Consultar	Consultar	Consultar

SERVEI D'ESPORTS

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
QUOTA DE SOCI ^(a)	Euros/any	28,00		
ACTIVITATS				
AEROBIC	Curs	55,00		
ACTIVITAT PAS-PDI	Curs	20,00		
BALLS DE SALÓ	Curs	55,00		
BASQUET	Curs	55,00		
BTT	Curs	72,00		
CICLO INDOOR	Curs	55,00		
DESCENS DE BARRANCS	Curs	118,00		
ESCALADA INICIACIÓ	Curs	62,00		
ESCALADA PERFECCIONAMENT	Curs	72,00		
ESQUI ALPÍ	Curs	200,00		
IOGA	Curs	55,00		
NATACIÓ	Curs	55,00		
PÀDEL	Curs	55,00		
PILATES	Curs	55,00		
PIRAGÜISME	Curs	80,00		
SURF DE NEU	Curs	200,00		
SWING	Curs	55,00		
TAEKWONDO-AIKIDO-JIU JITSU	Curs	55,00		
TENIS	Curs	55,00		
VOLEIBOL	Curs	55,00		
COMPETICIONS				
CAMPIONATS DE CATALUNYA UNIVERSITARIS D'ESPORTS D'EQUIP	Curs	60,00		
CAMPIONATS DE CATALUNYA UNIVERSITARIS D'ESPORTS INDIVIDUALS	Curs	20,00		
CAMPIONATS D'ESPANYA UNIVERSITARIS	Curs	40,00		
COMPETICIÓ INTERNA DE HANDBOL PLATJA	Curs	20,00		
LLIGA INTERNA DE BÀSQUET	Curs	40,00		
LLIGA INTERNA FUTBOL SALA ETSEA	Curs	40,00		
LLIGA INTERNA FUTBOL SALA UdL	Curs	40,00		
LLIGA INTERNA FUTBOL-7 UdL	Curs	40,00		

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
TORNEIG INTERN UdL DE BÀDMINTON	Curs	10,00		
TORNEIG INTERN UdL DE PÀDEL	Curs	10,00		
TORNEIG INTERN UdL DE TENIS	Curs	10,00		
TORNEIG INTERN UdL DE VOLEI PLATJA	Curs	10,00		

Per poder realitzar activitats del Servei d'Esports els alumnes i el PAS/PDI han d'ésser socis del servei.

Els preus dels articles superiors a 55 euros inclouen material específic, i/o allotjament, i/o manutenció, etc. per poder realitzar l'activitat.

(a) El preu de la quota de soci corresponent al curs acadèmic.

SERVEI LINGÜÍSTIC *

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
CURSOS PRESENCIALS DE LLENGUA GENERAL CURS 2010/11	10 hores	20,00	35,70	
CURSOS SEMIPRESENCIALS DE LLENGUA GENERAL CURS 2010/11	10 hores	20,00	30,60	
CURSOS ESPECÍFICS I DE CONVERSA CURS 2010/11	10 hores	20,00	45,90	
AUTOAPRENTATGE AL CAL				
.....Octubre-Juny ^(a)	Curs	Gratuït	56,10	
.....Octubre-Febrer ^(a)	Curs	Gratuït	35,70	
.....Febrer-Juny ^(a)	Curs	Gratuït	35,70	
AUTOAPRENTATGE DE LLENGÜES VIRTUAL CURS 2010/11	Curs	60,00		
CORRECCIÓ DE CATALÀ O CASTELLÀ ^(b)	Euros/paraula	0,01		
CORRECCIÓ D'ANGLÈS O FRANCÈS ^(b)	Euros/paraula	0,02		
TRADUCCIÓ CATALÀ-CASTELLÀ O CASTELLÀ-CATALÀ ^(b)	Euros/paraula	0,05		
TRADUCCIÓ DEL CATALÀ O CASTELLÀ A ALTRES LLENGÜES ^{(b),(c)}	Euros/paraula	0,08		
TRADUCCIÓ D'ALTRES LLENGÜES AL CATALÀ O CASTELLÀ ^{(b),(c)}	Euros/paraula	0,07		
Drets d'examen per als certificats d'acreditació de nivell assolit curs 2010/11 ^(d)		31,00	50,00	
Prova de col·locació		10,00	10,00	
CURSOS PRESENCIALS DE LLENGUA GENERAL CURS 2011/12 ^(e)	10 hores	27,00	42,00	
CURSOS SEMIPRESENCIALS DE LLENGUA GENERAL CURS 2011/12 ^(e)	10 hores	22,00	37,00	
CURSOS ESPECÍFICS I DE CONVERSA (de 20 h o menys) CURS 2011/12	10 hores	50,00	70,00	
CURSOS ESPECÍFICS I DE CONVERSA (de 21 a 40 h) CURS 2011/12	10 hores	35,00	60,00	
CURSOS ESPECÍFICS I DE CONVERSA (de més de 40 h) CURS 2011/12	10 hores	30,00	50,00	
Drets d'examen per als certificats d'acreditació de nivell assolit curs 2011/12 ^(d)		35,00	50,00	
Material per a cursos inicials de llengua		5,00		
Material per a cursos de llengua		10,00	10,00	

* El Servei Lingüístic podrà fixar descomptes sobre aquests preus màxims

(a)Gratuït per a alumnes del Servei Lingüístic. El preu extern permet solament l'accés a l'autoaprenentatge de català.

(b)Import mínim: 10 euros. Recàrrec per urgència: 30%. Recàrrec per dificultat del text: 20%. Recàrrec per format especial: 20%.

(c)Traducció a/de l'anglès, francès, alemany o italià. Per a altres llengües cal demanar pressupost

(d)Els exàmens de català només són per als alumnes del Servei Lingüístic.

(e)El preu del curs inclou els drets d'examen de la primera convocatòria, un cop acabada la formació, per a l'obtenció d'un certificat de nivell assolit.

SERVEI DE BIBLIOTECA I DOCUMENTACIÓ

Descripció	Unitats	Usuaris interns	Usuaris externs	
			Públics	Privats
ÀMBIT AUTONÒMIC ^(a)				
CBUC				
Còpia d'article o còpia d'una part de monografia	Fotocòpia/bloc 40 còpies	0,15	6,00	6,00
Préstec	Obra sencera	1,00	9,00	9,00
ÀMBIT ESTATAL ^(a)				
REBIUN				
Còpia d'article o còpia d'una part de monografia	Bloc 40 còpies	6,00	12,00	12,00
Préstec	Volum	9,00	18,00	18,00
ÀMBIT INTERNACIONAL ^{(a),(b)}				
A) EUROPA				
Còpia d'article o còpia d'una part de monografia	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Préstec		Consultar	Consultar	Consultar
B) RESTA DEL MÓN				
Còpia d'article o còpia d'una part de monografia	Unitat	Consultar	Consultar	Consultar
Préstec		Consultar	Consultar	Consultar
CENTRE DE DOCUMENTACIÓ EUROPEA				
DSI				
Perfil de legislació. Butlletí d'informació de publicacions periòdiques	Euros/mes	40,50	53,50	53,50
Notícies ràpides fotocòpies, transport	Euros/mes	40,50	40,50	40,50
DOSSIERS TEMÀTICS				
Legislació - referències - text complet	Euros/mes	251,50	329,35	329,35
Referències de bases de dades	Euros/mes	251,50	329,35	329,35
Fotocòpies d'articles de publicacions periòdiques	Euros/mes	251,50	329,35	329,35
Últimes adquisicions	Euros/mes	251,50	329,35	329,35
CONSULTES PUNTUALS				
Bloc de 10 còpies	Unitat	0,82	1,64	1,64
Per via telèfon, fax, carta, etc. Fotocòpia addicional d'articles, legislació, etc.	Euros/mes	1,65	3,30	3,30
Còpia per fax	Unitat	0,36	0,72	0,72

(a) Aquestes tarifes poden estar subjectes a modificacions durant l'exercici 2011, pels motius següents:

1. Canvis en les tarifes d'acords nacionals (Red de Bibliotecas Universitarias Españolas- REBIUN-, Consorci de Biblioteques Universitàries de Catalunya- CBUC-)

2. Increment de les tarifes internacionals dels nostres centres subministradors.

(b) Despesa en funció del cost dels nostres centres subministradors:

1. Europa (usuaris interns: mínim 9 euros- màxim 30 euros, usuaris externs: mínim 18 euros -màxim 60 euros)

2. Resta món (usuaris interns: mínim 17 euros- màxim 45 euros, usuaris externs: mínim 34 euros -màxim 90 euros)